Index of Claims

App	lication	n/Contro	ΙΝο.

10/748,562

Examiner

Date

Wen-Ying P. Chen

Applicant(s)/Patent under Reexamination

CRAWFORD ET AL.

Art Unit

2871

	1	Rejected
1	11	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled

Claim

Restricted

Z	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

Cla	im	Date								
Clè	11111	Date								
Final	Original	12/8/05								
	1	7			\vdash				\neg	ヿ
	1 2 3 4 5	7			\vdash					ヿ
	3	N						コ	\neg	╗
	4	1				Г				╗
	5	V			\vdash		П			\neg
	6	N					П		\neg	
	7	N					П	\neg	ヿ	\neg
`	8	N					П			
	9	N	_	_				\neg	ヿ	7
	10	1	$\overline{}$	\vdash			М	T	\neg	\neg
	11	7		Г	ı	一				
	12						П	\neg	一	\neg
	12 13	1		Г	\vdash		П			\neg
	14					Π				\neg
	14 15 16	7		Т		\vdash	П			ヿ
	16	1	Т	Г	T	T	П			\neg
	17	1	_	1	1	Π	Г			ヿ
	17 18	1	Н	Г	1	1	Π			\neg
-	19	V	\vdash		T		1		П	
	20	Ì	\vdash	\vdash	t	tΞ	Т	П	\vdash	
-	21	1		1	\top	Т	T		\Box	\dashv
-	22	Ì	\vdash	<u> </u>	T	T			П	
_	23	1	_	Т	T	H	T			
	24	Ì	\vdash	\vdash	╅	✝	\vdash			
-	24		Т	\vdash	T	Т				
_	26	1	Т	\vdash	✝	T	Т	П		
	27	N	┢	†	t	1	 			
\vdash	28	N	1	1	✝		T	H		П
\vdash	29	N		T	T	T	T			П
	30	N		✝	\top	T	1		Г	П
	31	V	1	1	T	†-	T	1	Г	П
	32	Ň	t	\vdash	\top	T	1	T	Г	М
-	33	N	1	t	T	T	丅	T	Г	П
	34	17	\vdash	T	†	T	T		Г	П
	35	N	T	十	\top	\top	\top	Г	Г	П
1	36	N	Τ	十	十	1	\top	\vdash	Т	П
	37	N	Τ	T	\top	\top	\top	Г	Г	П
	38	V	T	T	T	T	T	Г	Π	П
	39	N	t	T	†	T	\top			П
	40	N	T	T	+-	†	T	Γ	Π	П
	41	V	1	1	T	1	1	Γ	Γ	П
	42	N	T		\top	\top	1	Τ		П
	43	N	T		1	1	1	\vdash	1	П
	44	N	1	T	1	T	\top	П	Г	П
	45	N		\top	\top	1	\top	t^{-}	T	П
	46	N	T	\top	\top	\top	T		Π	
<u> </u>	47	N	\dagger	十	†	1	1	1	1	П
	48	N	T	T	1	\top	1	Τ	T	П
-	49	N	T	T	\top	1	T	1	T	Г
	50	N	十	T	+	1	1	T	1	Π

Final	Original	12/8/05								
	51	N		_						П
	52	N			\vdash			_	Т	П
	53	N		┢	<u> </u>			_		П
	54	 ``	\vdash	┢					\vdash	Н
_	52 53 54 55 56	\vdash	_	1	\vdash		_	\vdash	T	
<u> </u>	56	\vdash	Н	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	┰	
<u> </u>	57	-	\vdash	╁╌	-		\vdash	-		П
-	58	\vdash		一	\vdash	t	┢			
	58 59	\vdash		╁╴	\vdash	Н	\vdash	_	<u> </u>	H
\vdash	60	-	\vdash	╁╌	┢	\vdash	_		_	Н
-	61	\vdash	-	\vdash	Н	\vdash		-	 	Н
-	62	╌	H	╁	t	 	-	\vdash	┪	Н
_	61 62 63	┢	┢	+-	╁	\vdash	╁╌	\vdash	╁╴	Н
\vdash	64	\vdash	\vdash	\vdash	1	T	H		\vdash	$\vdash \vdash$
—	64 65	\vdash	\vdash	+-	t^-	\vdash	1	t^-	╁	Н
	66	\vdash	+-	t	H	 	\vdash	\vdash	T	Н
	67	-	\vdash	╁	t^-	╁	H	\vdash	1	H
	68	╁	+-	+	\vdash	\vdash	t	╁╌	t	\vdash
	69	\vdash	┢	+	╁	✝	┢	\vdash	\vdash	\vdash
	70	\vdash	\vdash	十	+	╁	┪	╁	1	Н
_	66 67 68 69 70 71	\vdash	t	╁╴	1	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	H
\vdash	72	┰	┿╌	╁╴	\vdash	+-	 	╁	╁	П
\vdash	73	1	1-	+-	t	t^-	-		T	
	74	\vdash	†-	+	T	t	1		T	П
-	72 73 74 75 76 77 78 79	1	1	T	1	1	\vdash	T	T	
	76	1	T	T	\top	1	T			
	77	1	✝	\top	1	\vdash	\vdash	Τ	1	
	78	1	T	1		Т			Г	1
	79		\top					Т	Т	\sqcap
	80	1	Τ	T		T	П			
	80 81	T	Τ	Τ		Т	Т	Т		
	1 82		T	1	Т	T	Т	Т	П	
	83	1	T	T	T	Т		П		
	83 84 85	Ι	Ι	Ι	$oxed{\Box}$	Γ				
	85	\prod	Γ				L			
	86 87		Γ			L				
	87	L			L		L	_	1	_
	88						L			
	89						上	┸	L	
	90	1_	L		L	L	上	_	_	1_
	91				1	L		1	<u> </u>	\bot
	92	L	L		1		\perp	1	1	\perp
	93	L			\perp	\perp	1	\perp	1	4
	94	\perp		_	_	1	\perp	\perp	\perp	↓_
	95	L	1	\perp	\perp	丰	1	1_	_	↓_
<u></u>	96	1_	\perp	\perp	1	1	<u> </u>	┸	4	1_
L_	97	1	┸	\bot	\bot	4	_	4	_	\perp
	98	1	1_	\bot	4	\bot	4	\bot	4_	1.
	99	1	_	4	4-	4	4_	4	4_	4
1	100	<u> </u>				1_			1_	l.,

Cla	Date										
				-	Ī						
Final	Original										
				_	4	_					\dashv
	101	_	_	⊢	+	-	-	_	-	\vdash	Н
	101 102 103	_	<u> </u>	H	+	_	├-	_	-	_	Н
	104	_		┢	+	_	_	\vdash	-		Н
	105			╁╴	1			┢	H		Н
	105 106			T	†		\vdash	\vdash	\vdash		Н
	107		\vdash	T	t		\vdash				П
	108			1	:		_				П
	108 109		Π	Γ	1						
	110			Γ	1						
	111										
	112						L				Ш
	113	lacksquare		L	_		L		L	_	Ш
	113 114 115		L	1	4	_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ц
	115	<u> </u>		╀	4		<u> </u>	-	\vdash	\vdash	$\vdash\vdash$
	116 117 118	<u> </u>	\vdash	╀	4		-	-	-	⊢	$\vdash \vdash$
	117	├		╀	-		┝	\vdash	⊢	 —	Н
	118	-		╀	4	_	├	⊢	-	⊢	Н
	120	-	╁	╁	-		┢	╁	╁	╁	H
	121	┢╌	┢	╁	-		┼	\vdash	-		Н
-	122	┢	╁╴	╁	_		+-	1-	1	 	Н
	123	\vdash	\vdash	t		-	t	1	T	T	\vdash
	120 121 122 123 124 125 126		T	✝		_	t	\vdash	T	1	П
	125	T	Γ	T		_			1		
	126	П	Τ	Τ				T	Ι.		
	127	Π		L						Γ	
	127 128 129 130 131			L					1_	╙	Ш
	129	┖		\perp		L	_	<u> </u>	<u> </u>	╙	\sqcup
	130	_	_	1		_	1_	_	┡	╄	\sqcup
<u> </u>	131	$oldsymbol{oldsymbol{\perp}}$	┺	1		<u> </u>	\vdash	1	╄	┼-	1
ļ	132 133 134	↓_	┡	+		<u> </u>	╄	┼	╁┈	-	╀
	133	╀	-	+		L	╀	╀	╀	-	-
	134	+-	╀	+	_	-	╁	╁	╀╌	╁	┼╌
	135 136	╀	╁	+	-	⊢	╁	╁	╁	╁	1-
	137	+-	╁	╁	-	\vdash	╁╴	╁╌	+-	╁	╁╴
 	138	+	╁	t		H	十	+	\top	+-	t
	139	T	T	T	_	\vdash	✝	\top	1	1	T
	140		T	T	_	Г	Τ	T	Τ	\mathbf{I}^{-}	
	141	T	1	T	_		Τ	Τ	Ι	Ι	L
	142		Ι	Ι				Γ	$oxed{\Box}$		
	143			I			\perp	L	L	L	1_
	144		L	I			L	Ļ	L	L	\perp
	145	Ĺ	Ţ	Ţ		L	1	\perp	\perp	╄	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
\perp	146	\perp	\perp	\downarrow		L	╄	\bot	╀	4	╀
_	147	1	\perp	1	_	Ļ	╀	4	4	+	+-
-	148		+	4		1	4-	4-	-	+	┼
	149		+	+	_	╀	4-	-	+-	+-	╀
L	150					1_	┸	1_	\perp		上